Japanese Laid-Open No.4-46070 (JU-A-4-46070)

Laid-Open Date: April 20, 1992

Application No. 2-88057

Application Date: August 22, 1990

Applicants: Fuji Chemical Paper Industries K.K. &

K.K. Uchida Youkou

Title of the Invention: Tool for Transferring Coating Film

Japanese Laid-Open No.4-46070 (JU-A-4-46070)

Laid-Open Date: April 20, 1992

Application No. 2-88057

Application Date: August 22, 1990

Applicants: Fuji Chemical Paper Industries K.K. &

K.K. Uchida Youkou

Title of the Invention: Tool for Transferring Coating Film

19日本国特許庁(JP)

@実用新案出願公開

◎ 公開実用新案公報(U) 平4-46070

௵Int. Cl. ⁵

識別記号

庁内整理番号

❸公開 平成4年(1992)4月20日

B 65 H 35/07

E 9037-3F

審査請求 未請求 請求項の数 1 (全4頁)

図考案の名称			塗膜転写具						
					②)実		願	平2-88057	
					@ 出	, ,	頭	平 2 (1990) 8 月22日	
個考	案	者	小	野		雅	彦	大阪府大阪市西淀川区歌島 4 丁目 8 番43号 富士化学紙工	
								業株式会社大阪工場内	
@考	案	者	若	杉		浩	_	東京都中央区新川2丁目4番7号 株式会社内田洋行本社	
								内	
@考	案	者	稲	葉	奈	緒	子	東京都中央区新川2丁目4番7号 株式会社内田洋行本社	
								内	
72考	案	者	木	村		勝	彦	東京都中央区新川2丁目4番7号 株式会社内田洋行本社	
								内	
個考	案	者	直	井		勇	Ξ	東京都中央区新川2丁目4番7号 株式会社内田洋行本社	
								内	
個考	案	者	畄	本	安	都	夫	東京都中央区新川2丁目4番7号 株式会社内田洋行本社	
								内	
@考	案	者	到	Œ		智	継	東京都中央区新川2丁目4番7号 株式会社内田洋行本社	
								· 内	
個考	案	者	富	永		克	郎	東京都中央区新川2丁目4番7号 株式会社内田洋行本社	
				٠				内	
勿出	夏	人	富士化学紙工業株式会					大阪府大阪市西淀川区歌島 4 丁目 8 番43号	
			社						
创出	顧	人	株式	式会社	生内口	田洋	行	東京都中央区新川2丁目4番7号	
110	理	人	弁理	世 :	化 村		修		

砂実用新案登録請求の範囲

ハウジングHに所定の姿勢で着脱自在に収納されるカートリッジCに、転写テープTを巻き掛けてある繰出コア2から繰出コア2から繰出コア3と、前記繰出コア2から巻取コア3へのテープ移動経路中において、前記転写テープTの転写塗膜T₂を被転写面 a に転写する転写ヘッド6と、前記両コア2、3に対する同一側面側からの軸の係合操作を許容する軸挿入口8、7とが設けられているとともに、前記ハウジングHには、前記軸挿入口8、7を通して前記両コア2、3の夫々に係合する一対の駆動軸15、13と、前記転写ヘッド6

を外部に臨ませる開口部10とが設けられてなる 塗膜転写具であつて、前記ハウジングHは、前記 閉口部10に対して転写ヘッド6を挿抜する方向 でのカートリッジCの出し入れを許容する装着口 11を備えたハウジング本体9と、前記装着口1 1を開閉する開閉蓋12とからなり、前記開閉蓋 12の内面には、前記駆動軸15,13が取付けられ、更に、前記開閉蓋12から前記装着口11 を通してハウジング本体9内に延出された支持アーム19は、前記ハウジング本体9の内面に開閉 自在に枢着されているとともに、前記支持アーム 19には、当該支持アーム19が前記装着口11 の周縁に衝突する前に前記ハウジング本体9の内 面に接当して支持アーム19のそれ以上の閉き方向への揺動を阻止するストッパー24が設けられている塗膜転写具。

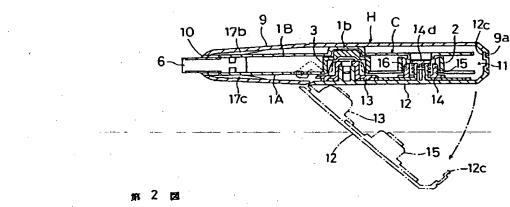
図面の簡単な説明

第1図乃至第11図は本考案に係る塗膜転写具の実施例を示し、第1図は全体の縦断面図、第2図は全体の水平断面図、第3図は要部の拡大縦断面図、第4図は要部の分解斜視図、第5図は転写状態を示す要部の拡大断面図、第6図はハウジング全体の縦断面図、第7図はハウジングの要部の分解図、第8図はカートリッジ全体の水平断面

図、第9図乃至第11図は夫々開閉蓋のヒンジ構造を示す要部の拡大断面図である。また、第12 図及び第13図は従来構造を示す分解斜視図と使用時の全体側面図である。

H……ハウジング、C……カートリツジ、a… …被転写面、T……転写テープ、T₂……転写塗 膜、2……繰出コア、3……巻取コア、6……転 写ヘッド、7,8……軸挿入口、9……ハウジン グ本体、10……開口、11……装着口、12… …開閉蓋、13,14……駆動軸、24……スト ッパー。

第 1 四



6 17a 18 4 20 19 3 H 10 C

